

С. Ф. ТОКМАЛАЕВ

КРУГООБОРОТ И ОБОРОТ КАПИТАЛА

Лекции, прочитанные
в Высшей партийной школе
при ЦК КПСС

ВЫСШАЯ ПАРТИЙНАЯ ШКОЛА при ЦК КПСС

Курс политической экономии.

*Раздел «Капиталистический
способ производства»*

С. Ф. ТОКМАЛАЕВ

КРУГООБОРОТ И ОБОРОТ КАПИТАЛА

Лекции, прочитанные
в Высшей партийной школе
при ЦК КПСС

I. КРУГООБОРОТ КАПИТАЛА

В предыдущих лекциях о капиталистическом способе производства были выяснены условия возникновения капиталистического производства и законы его развития. Процесс капиталистического производства дополняется процессом обращения. В данной теме мы переходим к изучению процесса обращения капитала. Подлинно научный анализ процесса обращения капитала впервые был произведен Марксом и изложен им во втором томе «Капитала».

Капитал, по определению Маркса, есть «самовозрастающая стоимость». Это самовозрастание авансированной стоимости происходит в процессе производства в результате эксплуатации наемных рабочих капиталистами. Эксплуатация рабочих капиталистами расширяется и увеличивается, противоречия капитализма обостряются вместе с процессом накопления капитала.

Но характеристика капитала не ограничивается этим.

«Капитал как самовозрастающая стоимость,— пишет Маркс,— охватывает не только классовые отношения, не только определенный характер общества, покоящийся на том, что труд существует как наемный труд. Капитал есть движение, процесс кругооборота, проходящий различные стадии и сам, в свою очередь, заключающий в себе три различные формы процесса кругооборота. Поэтому капитал можно понять лишь как движение, а не как вещь, пребывающую в покое»¹.

Капитал в своем движении проходит три стадии.

Первая стадия. Капиталист со своим денежным капиталом появляется на товарном рынке и на рынке труда. Здесь он покупает средства производства (C_n) и рабочую силу (P), т. е. такие товары, которые нужны для производительного потребления. В результате этого денежный капитал (D) превращается в производительный капитал. Превращение денежного капитала в производительный обозначается формулой $D \rightarrow T < \overset{P}{C_n}$.

Вторая стадия. Купленные товары капиталист в процессе производства производительно потребляет, он заставляет нанятых им рабочих производить новые товары. Рабочие своим трудом не только переносят на произведенный товар стоимость потребленных средств производства и воспроизводят стоимость своей рабочей силы, но и создают прибавочную стоимость для капиталиста. Про-

¹ К. Маркс. Капитал, т. II, Госполитиздат, 1949, стр. 102.

изведенные товары отличаются от товаров, закупленных капиталистом на первой стадии движения капитала, не только по своей натуральной форме, но и по стоимости, они воплощают в себе прибавочную стоимость. Во второй стадии производительный капитал превращается в товарный капитал, в T'

Третья стадия. Капиталист возвращается на товарный рынок, но уже не в качестве покупателя, а в качестве продавца; здесь он реализует произведенные товары, превращает их в деньги. В этом акте обращения капитальная стоимость, возросшая уже на сумму прибавочной стоимости, сбрасывает с себя товарную форму и принимает первоначальную денежную форму. Иначе говоря, товарный капитал превращается в денежный капитал. Это — третья стадия движения капитала; она обозначается формулой $T' — D'$

Следовательно, капитал своим движением охватывает процесс производства и процесс обращения. Весь процесс движения капитала представляет своеобразное круговое движение. Его можно изобразить формулой $D — T... P... T' — D'$, где точки показывают, что процесс обращения прерван процессом производства (P).

После того как круг превращений капитала завершен, капитал может быть снова пущен в оборот, и тогда он снова пройдет все три стадии, последовательно принимая форму денежного, производительного и товарного капитала, и снова возвратится к своей исходной форме денежного капитала.

В данной теме нам необходимо выяснить, какую роль играют различные формы капитала в его движении, каким образом осуществляется непрерывность движения промышленного капитала, какие факторы влияют на скорость этого движения и каковы последствия ускорения или замедления оборота капитала.

Поскольку в данной теме нас интересуют изменения лишь самой формы капитала, мы не будем рассматривать те изменения в величине стоимости капитала, которые могут произойти и действительно происходят в процессе его обращения. Предполагается, что во всех актах обращения товары продаются и покупаются по их стоимостям, хотя в реальной действительности цены постоянно отклоняются от стоимости.

1. Функциональные формы промышленного капитала

Жизненный путь капитала исторически и логически начинается с денежной формы. Исторически капитал везде противостоит другим формам богатства, как денежное имущество купцов и ростовщиков. В античной древности богатство рабовладельца состояло из имений, мастерских, рабов. Богатство средневекового феодала заключалось в обширных землях, заселенных крепостными крестьянами. Богатство капиталиста выражается в деньгах. В буржуазном обществе деньги «функционируют как абсолютно общественная материализация богатства вообще» (Маркс), и потому они являются первой формой проявления капитала.

Но деньги сами по себе — не капитал. Чтобы превратить деньги в капитал, их надо авансировать, сделать орудием эксплуатации наемных рабочих и извлечения прибавочной стоимости.

Как происходит превращение денег в капитал, какие условия для этого необходимы,— эти вопросы уже подробно освещались в лекциях о капитале и прибавочной стоимости. Нас сейчас интересует вопрос о том, какие функции выполняет денежный капитал в кругообороте промышленного капитала.

Денежный капитал. В сфере обращения денежный капитал может непосредственно выполнять лишь функции денег: он выступает или как всеобщее покупательное средство, или как всеобщее платежное средство. Что же делает эти функции денег функциями капитала?

Уже при первом появлении в сфере обращения денежный капитал отличается от обычных денег. Капиталист не просто расходует свои деньги на покупку товаров,— он их авансирует как стоимость, которая должна вернуться к нему и принести ему прибавочную стоимость. Поэтому капиталист покупает не всякие товары, а лишь такие, которые могут функционировать как производительный капитал, т. е. средства производства и рабочую силу: Поскольку единственным источником прибавочной стоимости является труд рабочих, то акт $D - P$, купля и продажа товара рабочая сила, является характерным моментом в превращении денежного капитала в производительный капитал.

Акт $D - P$ представляет куплю и продажу, но такую куплю и продажу, где покупателем является капиталист, располагающий средствами производства и покупающий рабочую силу для производства прибавочной стоимости, а продавцом — наемный рабочий, лишенный средств производства и потому вынужденный продавать свою рабочую силу капиталисту для того, чтобы доставить себе средства существования. Следовательно, в акте $D - P$ классовое отношение между капиталистом и наемным рабочим уже имеется налицо; этот акт предполагает, что условия для реализации рабочей силы — жизненные средства и средства производства — отделены от владельца рабочей силы как чуждая и противостоящая ему собственность капиталиста.

В отношениях между капиталистами и рабочими, в том виде, как эти отношения выступают на рынке труда, существует известное формальное равенство и свобода; купля-продажа рабочей силы осуществляется путем свободного договора, письменного или устного. Однако эта свобода и равенство — лишь обманчивая видимость. Средства производства могут покупать только те, кто располагает достаточным количеством денег, т. е. капиталисты. Рабочие же, кроме своей рабочей силы, ничего не имеют. Наличие денежного капитала, таким образом, означает, что средства производства находятся в руках капиталистов. Посредством акта $D - C$ происходит лишь распределение и перераспределение этих средств производства между отдельными капиталистами

соответственно величине их денежных капиталов. Капиталисты в акте $D - P$ выступают как владельцы вещественных условий, без которых не может производительно затрачиваться рабочая сила. Капитал по отношению к рабочим выступает как экономическая сила, господствующая над ними, диктующая им свои условия.

Итак, денежный капитал является первой формой капитала. В этой форме деньги выступают капиталом не потому, что они деньги, а потому, что они выражают определенные классовые отношения. В силу этого простые функции денег — всеобщее покупательное средство и всеобщее платежное средство — превращаются в функции денежного капитала.

Деньги являются капиталом лишь в руках капиталиста. В руках рабочего они являются простым покупательным и платежным средством. На деньги, вырученные от продажи своей рабочей силы, рабочий покупает средства существования, необходимые для восстановления его рабочей силы и содержания своей семьи.

Производительный капитал. Купленные капиталистом средства производства и рабочая сила образуют элементы производительного капитала. Средства производства и рабочая сила, так же как и деньги, сами по себе не являются капиталом: они суть вещественные и личные факторы производства во всяком обществе. Будучи отделены одни от других, и те и другие являются факторами производства лишь в возможности. Для того чтобы осуществлялось производство, вещественные и личные его факторы должны соединиться.

В условиях капитализма соединение работников со средствами производства происходит посредством регулярно повторяющегося акта обращения $D - T < \overset{P}{C_n}$, т. е. регулярной покупки капиталистами средств производства и рабочей силы.

Если этот акт почему-либо не совершится, если соединения рабочих со средствами производства не происходит в течение более или менее длительного периода времени, как это бывает, например, при кризисах, то средства производства подвергаются разрушению (машины и инструменты ржавеют, сырье и топливо портится и т. п.), а рабочие, обреченные на вынужденную праздность и голод, теряют производственный опыт и навыки к труду и т. д.

Итак, человеческая рабочая сила и средства производства приобретают форму производительного капитала лишь на определенной ступени развития общества, лишь при определенных исторически развившихся условиях. Такими условиями являются: сравнительно высокая степень развития товарного производства, отделение непосредственного производителя от средств производства и превращение его рабочей силы в товар. В социалистическом обществе средства производства находятся в общественной собственности, следовательно, непосредственные производители не отделены от средств производства и их рабочая сила не является то-

варом. Поэтому средства производства здесь не могут стать капиталом — средством эксплуатации человека человеком.

Функцией производительного капитала является производство прибавочной стоимости. С превращением денежного капитала в производительный капитал, как уже говорилось, процесс обращения прерывается процессом производства.

Понятие производительного капитала включает в себя два существенных момента: капитал является производительным в силу того, что он занят и функционирует в сфере производства (в отличие от капитала, занятого в сфере обращения), и результатом его функционирования является та или иная потребительная стоимость, материальное благо. Но для характеристики производительного капитала этого недостаточно. Цель капиталистического производства заключается не в производстве материальных благ вообще, а в производстве прибавочной стоимости. Если капиталист после завершения процесса производства не получит прибавочной стоимости, то его капитал окажется непроизводительным. Следовательно, решающим признаком производительного капитала является производство прибавочной стоимости: капитал становится производительным лишь тогда, когда он производит прибавочную стоимость.

Эта двойственность производительного капитала есть лишь выражение двойственности самого капиталистического производства, которое является единством процесса труда и процесса увеличения стоимости.

С точки зрения увеличения стоимости производительным является только переменный капитал, т. е. функционирующая рабочая сила — источник и создатель прибавочной стоимости. Но рабочая сила функционирует в качестве одной из составных частей производительного капитала. Другой составной частью производительного капитала является постоянный капитал, который в процессе производства не изменяет величины своей стоимости. В результате маскируется капиталистическая эксплуатация: производительная сила труда принимает форму производительной силы самого капитала, и прибавочная стоимость выступает как порождение всего авансированного капитала, а не труда наемных рабочих. Эту обманчивую видимость широко используют буржуазные экономисты и правые социалисты для распространения среди рабочих апологетической теории «производительности капитала». По этой «теории», прибыль будто бы создается капиталом (под последним разумеются просто средства производства), а не рабочими, на эту «теорию» они опираются в защите капиталистической эксплуатации и высоких прибылей магнатов капитала.

Разновидностью теории «производительности капитала» является взгляд, будто накопленный в виде капитала прошлый труд создает прибавочную стоимость и это якобы вполне согласуется с законом стоимости. Энгельс в предисловии к III тому «Капитала» Маркса писал: «Закон стоимости с самого начала обращается против возникшего из капиталистического способа представления взгляда, будто накопленный прошлый труд, из которого состоит капитал, не только есть определенная сумма готовой стоимости, но как фактор производства и образования прибыли обладает свойством создавать стоимость, следовательно представляет источник большей стоимости, чем та, какую он сам имеет; закон стоимости прочно устанавливает, что такое свойство принадлежит только живому труду»¹.

В теме «Капитал и прибавочная стоимость» было показано, каким образом осуществляется процесс капиталистического про-

¹ К. Маркс. Капитал, т. III, Госполитиздат, 1949, стр. 15.

изводства. С точки зрения кругооборота капитала этот процесс есть не только процесс производства прибавочной стоимости, но и процесс смены одной формы капитала другой: элементы производительного капитала потребляются и исчезают, но зато возникает продукт этого потребления — товар. Следовательно, капитал как таковой в процессе производства не исчезает, а лишь меняет свою форму: до начала производства он был представлен в форме средств производства и рабочей силы, в конце производства он принял форму товара. В процессе производства производительный капитал превращается в товарный капитал.

Товарный капитал. Товарный капитал есть прежде всего товар, но от товаров, произведенных простыми товаропроизводителями, он отличается тем, что в нем заключен результат капиталистической эксплуатации — прибавочная стоимость. Товарный капитал является носителем возросшей капитальной стоимости, т. е. стоимости потребленного авансированного капитала плюс прибавочная стоимость. Поэтому он и обозначается всегда T' ($T + t$), а не просто T .

Возросшую капитальную стоимость, заключенную в произведенных товарах, необходимо теперь реализовать, превратить в денежную форму. Должен совершиться последний, заключительный акт в движении капитала — превращение товарного капитала в денежный капитал, $T' — D'$. Реализация возросшей капитальной стоимости и является функцией товарного капитала.

Капитал в форме D' Капитал в форме D' отличается от первоначального капитала в форме D , как реализованный капитал от авансированного капитала. Количественно D' отличается от D тем, что он представляет возросшую стоимость ($D + d$), т. е. авансированную капитальную стоимость плюс прибавочная стоимость. В начале кругооборота денежный капитал являлся капиталом лишь в возможности, капиталом по своему назначению. В конце же кругооборота денежный капитал своим количественным ростом выражает, что авансированный капитал в процессе кругооборота действительно реализовался как самовозрастающая стоимость: он принес прибавочную стоимость.

Промышленный капитал. Итак, капитал в своем движении последовательно проходит три стадии и принимает три формы. Первая стадия — превращение денежного капитала в производительный капитал — происходит в сфере обращения. Вторая стадия — процесс производства, в котором производительный капитал превращается в товарный капитал. Третья стадия — превращение товарного капитала в денежный капитал, которое происходит опять в сфере обращения. Каждая из трех форм капитала — денежный, производительный и товарный — выполняет свою особую функцию в процессе кругооборота, поэтому Маркс называет их функциональными формами капитала.

Последовательное превращение капитала из одной функциональной формы в другую и

возвращение его к исходной форме называется кругооборотом капитала.

«Капитал, который в ходе своего полного кругооборота принимает и снова сбрасывает эти формы и в каждой из них совершает соответствующую ей функцию, есть *промышленный капитал*; слово промышленный употребляется здесь в значении, в котором оно охватывает всякую, ведущуюся капиталистически отрасль производства»¹.

Кругооборот промышленного капитала изображается формулой $D - T < \overset{P}{Cn} \dots P \dots T' - D'$. Он представляет собой единство процесса производства и процесса обращения.

Действительная природа капитала, его сущность непосредственно проявляется в функционировании производительного капитала. Только в процессе капиталистического производства происходит изменение величины стоимости, самовозрастание стоимости. Акты же $D - T$ и $T' - D'$, совершающиеся в сфере обращения, представляют собой простую смену форм стоимости и являются лишь необходимым условием функционирования производительного капитала. Поэтому Маркс называет фазу Π (процесс производства прибавочной стоимости) «реальной метаморфозой капитала, в противоположность простой метаморфозе форм, совершающейся в сфере обращения»².

В производительном капитале непосредственно выражается отношение господства и подчинения между капиталистами и рабочими, отношение эксплуатации одного класса другим. В отличие от производительного капитала денежный капитал и товарный капитал функционируют как капитал лишь в их связи с производительным капиталом, выражая производные и зависимые от него формы отношений между капиталистами и рабочими.

Так, авансированный денежный капитал и акт $D - P$ служат выражением капиталистического характера распределения вещественных и личных факторов производства в обществе и капиталистического способа их соединения. Такое распределение является, с одной стороны, исторической предпосылкой капиталистического производства, подготовленной процессом первоначального накопления капитала; с другой стороны, оно является следствием самого капиталистического производства, постоянно воспроизводящего это распределение как условие своего дальнейшего развития. Точно так же товарный капитал и его превращение в денежный капитал в акте $T' - D'$ выражает такие отношения между рабочими и капиталистами, которые уже обусловлены функционированием производительного капитала. Продукт труда рабочего в форме T' противостоит ему как чужая собственность, как капитал. В процессе производства, говорит Маркс, «рабочий сам

¹ К. Маркс. Капитал, т. II, стр. 47.

² Там же.

постоянно производит объективное богатство как капитал, как чуждую ему, господствующую над ним и эксплуатирующую его силу, а капиталист столь же постоянно... производит рабочего как наемного рабочего»¹.

В противоположность капитализму в социалистическом обществе продукты труда не являются капиталом, они не противостоят трудящимся как «чуждая господствующая и эксплуатирующая сила». Процесс производства в условиях социализма есть средство обеспечения максимального удовлетворения постоянно растущих материальных и культурных потребностей всего общества.

2. Три формы кругооборота промышленного капитала

Одновременное функционирование капитала в трех формах. Движение промышленного капитала не ограничивается одним кругооборотом. Классовой функцией капиталиста является постоянное производство и присвоение прибавочной стоимости, поэтому он снова и снова пускает в оборот свой капитал. В силу этого движение промышленного капитала постоянно возобновляется, и формула кругооборота принимает вид бесконечной спирали:

$$D-T < \overset{P}{C_n} \dots P \dots T' - D' - T' < \overset{P}{C_n} \dots P \dots T'' - D'' \text{ и т. д.}$$

При непрерывном возобновлении и повторении кругооборота капитала промышленный капитал не только последовательно принимает три вышеописанные формы — денежного, производительного и товарного капитала, — но в каждый данный момент находится во всех этих трех формах. Для ведения дела необходимо иметь известную наличность денег, или денежный капитал. Этот денежный капитал находится в текущем состоянии, он ежедневно уходит в сферу обращения на покупку элементов производительного капитала, он столь же регулярно возвращается из сферы обращения обратно вследствие продажи готовой продукции. Так же и производительный капитал в процессе производства потребляется не весь сразу. Здания, машины и инструменты функционируют в течение не одного, а многих кругооборотов; сырье, топливо и вспомогательные материалы всегда должны быть в наличии, их запасы на капиталистических предприятиях по мере производительного потребления все снова и снова пополняются. То же и с товарным капиталом: хотя готовая товарная продукция ежедневно продается большими или меньшими партиями, но она столь же регулярно пополняется производством новых партий товара.

Одновременное пребывание промышленного капитала в трех формах можно видеть по активу баланса любого капиталистического промышленного предприятия.

¹ К. Маркс. Капитал, т. I, Госполитиздат, 1949, стр. 575.

Вот, например, статьи актива баланса Стальной корпорации США на конец 1952 года (в долларах):

Статьи актива	Сумма	В % к итогу
Деньги в банках и в наличии	215 858 965	7,4
Средства, выделенные для расходов на основную капитал	27 000 000	0,9
Земельные участки и прочая недвижимость	77 409 577	2,6
Транспортные средства, заводские здания, машины, оборудование и сооружения по остаточной стоимости	1 738 163 079	59,0
Сырье и вспомогательные материалы	205 030 000	6,9
Запасные части и т. п.	54 357 497	1,8
Полуфабрикаты	119 204 400	4,0
Готовые изделия	100 517 000	3,4
Векселя и задолженность по счетам клиентуры	263 654 872	8,9
Государственные ценные бумаги США и другие обращающиеся ценные бумаги	106 441 431	3,6
Разные вложения и требования	21 052 134	0,7
Расходы, произведенные вперед (балансирующая статья)	23 745 096	0,8
	2 952 434 051	100,0

По активу баланса видно, что капитал Стальной корпорации находится во всех трех функциональных формах: в форме денежного капитала (деньги в кассе и банках и пр.), в форме производительного капитала (здания, оборудование, сооружения, сырье, вспомогательные материалы, запасные части, полуфабрикаты и пр.) и в форме товарного капитала.

Условия непрерывности кругооборота капитала. Важнейшим условием непрерывности кругооборота промышленного капитала является бесперебойность метаморфоз капитала. Если капитал задерживается на первой фазе $D - T$, то денежный капитал затвердевает в сокровище. Если он задерживается на производственной фазе, то средства производства и рабочая сила оказываются бездействующими. Если капитал застревает на товарной фазе своего движения $T' - D'$, то товары не реализуются, и процесс кругооборота не может быть возобновлен.

Нарушение пропорций между функциональными формами капитала, которое неизбежно повторяется в силу присущих капиталистической экономике противоречий, ведет к образованию бездействующего капитала в одной форме и к нехватке капитала в другой форме, следовательно, к расстройству всего процесса кругооборота.

Бесперебойность кругооборота капитала предполагает непрерывность кругооборотов отдельных частей промышленного капитала: денежного, производительного и товарного капитала.

Кругооборот денежного капитала. Денежный капитал служит исходной формой промышленного капитала, дает первый толчок его движению и затем постоянно поддерживает функционирование производительного капитала. Кругооборот денежного капитала $D - T < \frac{P}{C_n} \dots P \dots T' - D'$ наиболее ярко характеризует спе-

цифику капиталистического производства, его подчиненность закону прибавочной стоимости. Эта форма кругооборота промышленного капитала наглядно показывает степень возрастания авансированного капитала и дает возможность сравнивать выгодность его приложения в различных отраслях производства. Бесперебойность кругооборота денежного капитала является условием непрерывности производства прибавочной стоимости: с приостановкой этого кругооборота на стадии производства или на стадии реализации прекращается обратный приток денег, и капиталист уже не может поддерживать непрерывность производства прибавочной стоимости.

Кругооборот производительного капитала. Основной функцией производительного капитала является производство прибавочной стоимости. Производительный капитал может бесперебойно выполнять эту функцию лишь благодаря своему специфическому кругообороту

$$P \dots T' - D' - T < \frac{P}{C_n} \dots P'.$$

Кругооборот производительного капитала может прерваться на стадии реализации ($T' - D'$) и на стадии покупки ($D - T$); в первом случае приостанавливается производство вследствие прекращения обратного притока денежного капитала, во втором случае — вследствие невозможности купить необходимые элементы производительного капитала. Эти нарушения кругооборота производительного капитала, как мы увидим в дальнейшем, — неизбежное явление. Поэтому для поддержания непрерывности его кругооборота необходим резервный капитал, используемый для устранения нарушений кругооборота производительного капитала.

Если кругооборот денежного капитала представляет вполне законченный цикл деловых хозяйственных отношений, результатом которого являются деньги, и повторение кругооборота обуславливается исключительно целью капиталистического производства, то повторение кругооборота производительного капитала обуславливается, кроме того, самой формой этого кругооборота. Кругооборот кончается закупкой средств производства и рабочей силы, т. е. капитал принимает такую натуральную форму, которая обуславливает неизбежность повторения всего кругооборота. В противном случае не только прекращается производство прибавочной стоимости, но будет обесцениваться и разрушаться сам капитал. Кругооборот производительного капитала

означает периодическое возобновление производительного капитала, т. е. его воспроизводство.

Кругооборот товарного капитала. Для непрерывного движения промышленного капитала необходима бесперебойность функционирования также и товарного капитала. Формула его кругооборота имеет следующий вид: $T' - D' - T < \overset{P}{C_n} \dots P \dots T'$ Кругооборот товарного капитала открывается обращением как целым с обеими противоположными фазами $T' - D'$ и $D - T$ и завершается T' , т. е. такой формой капитала, которая неизбежно обуславливает переход к следующей стадии и потому повторение всего кругооборота. Содержанием кругооборота товарного капитала является процесс реализации, т. е. продажа товара потребителю с прибылью для капиталиста. Если произведенные товары не удовлетворяют потребности общества или не могут быть проданы с прибылью для капиталиста, то кругооборот товарного капитала парализуется уже на первой его стадии.

Таким образом, движение промышленного капитала совершается одновременно во всех трех его формах. Пока денежный капитал превращается в производительный, в это время функционирующий производительный капитал превращается в товарный, а товарный капитал — в денежный. Кругообороты денежного, производительного и товарного капитала представляют собой лишь различные формы кругооборота одного и того же промышленного капитала. «Все части капитала поочередно проделывают процессы кругооборота, находятся одновременно на различных стадиях этого последнего. Таким образом промышленный капитал, непрерывно совершая свой кругооборот, находится одновременно на всех стадиях последнего и в соответствующих им различных функциональных формах...

Действительный кругооборот промышленного капитала в своей непрерывности является поэтому не только единством процесса обращения и процесса производства, но и единством всех его трех кругооборотов»¹.

Единство трех форм кругооборота капитала. Анализ трех форм кругооборота промышленного капитала вскрывает следующие характерные черты: кругооборот денежного капитала выявляет возрастание капитальной стоимости как цель и движущий мотив, кругооборот производительного капитала — процесс этого возрастания или производство прибавочной стоимости, кругооборот товарного капитала — условия реализации этой возросшей капитальной стоимости. Для всех трех кругооборотов общим является возрастание стоимости как определяющая цель, как движущий мотив капиталистического производства.

Вместе с тем эти формы кругооборота промышленного капитала, взятые изолированно друг от друга, характеризуют капиталистическую действитель-

¹ К. Маркс. Капитал, т. II, стр. 99—100.

ность односторонне. В кругообороте денежного капитала процесс производства занимает промежуточное положение, служа лишь связующим звеном между двумя фазами обращения; в силу этого фетишизируется процесс капиталистического производства, маскируется источник прибавочной стоимости процессом обращения, и денежный капитал получает выражение как «деньги, рождающие деньги». Первые истолкователи буржуазной экономики — меркантилисты, — анализировавшие движение капитала на основе кругооборота денежного капитала, ошибочно объявили деньги единственной формой общественного богатства и процесс обращения — источником этого богатства.

В кругообороте производительного капитала процесс обращения является промежуточным звеном, и деньги служат лишь мимолетной формой капитала; производство прибавочной стоимости как цель капиталистического производства затушевывается самой формой кругооборота производительного капитала. В силу этого капиталистическое производство принимает вид «производства ради производства». Классики буржуазной политической экономии А. Смит и Д. Рикардо, изучавшие промышленный капитал на основе лишь кругооборота производительного капитала, не могли вскрыть ни специфику капиталистического производства, ни законы производства прибавочной стоимости. Для них капиталистическое производство выступало как вечная, естественная форма производства.

В кругообороте товарного капитала на первое место выступает проблема реализации. В процессе реализации обнаруживается внутреннее единство производства и потребления. «В форме $T' \dots T'$, — пишет Маркс, — потребление всего товарного продукта предполагается как условие нормального хода кругооборота самого капитала»¹. Поэтому создается видимость, будто целью капиталистического производства является удовлетворение общественных потребностей. В действительности капиталистическое производство лишь в конечном счете связано с потреблением, непосредственным двигателем его является погоня капиталистов за прибавочной стоимостью, за максимумом прибыли.

Рассмотрение трех форм кругооборота капитала показывает, что каждая из них характеризует промышленный капитал односторонне и в то же время выявляет недостатки других двух форм капитала. Поэтому промышленный капитал только в единстве всех трех форм кругооборота выступает в своем подлинном облике. Анализ промышленного капитала на основе лишь одной из форм его кругооборота неизбежно приводит к неправильным представлениям о капиталистической действительности, к затушевыванию классовых противоречий капиталистического общества.

Только в единстве всех трех кругооборотов промышленного капитала осуществляется непрерывность процесса его движения. Но эта непрерывность кругооборота капитала постоянно нарушается в силу антагонистического характера и анархии капиталистического производства. Производство прибавочной стоимости лежит в основе капиталистического производства, оно неизбежно обостряет классовые противоречия, которые приводят к острым конфликтам. Так, в периоды забастовок и локаутов прекращается функционирование производительного капитала, что в свою очередь парализует движение денежного и товарного капитала. Анархия капиталистического производства, обусловленная основным противоречием капитализма, неизбежно порождает диспропорции (несоответствия) между отраслями производства, затрудняет реализацию товарного капитала, вследствие чего нарушается необходимое соотношение между отдельными формами промышленного капитала, и весь кругооборот капитала расстраивается.

¹ К. Маркс. Капитал, т. II, стр. 90.

Это особенно ярко обнаруживается во время периодически повторяющихся экономических кризисов, когда предприятия закрываются, рабочие массами выбрасываются на улицу, а произведенная продукция лежит без движения на складах и в магазинах, портится и уничтожается.

Такое прерывное, конфликтное движение промышленного капитала означает, что в капиталистическом обществе производительные силы не могут быть использованы полностью и рационально; более того, при каждом кризисе они подвергаются массовому разрушению. Анархия капиталистического производства и обращения не только неустраима в условиях капитализма, но она все более усиливается вместе с развитием капиталистического производства и обострением присущих ему антагонистических противоречий.

В эпоху империализма и общего кризиса капитализма, когда основным экономическим законом капитализма является обеспечение максимальной прибыли путем эксплуатации, разорения и обнищания большинства населения данной страны, путем закабаления и систематического ограбления народов других стран и путем войн и милитаризации народного хозяйства,— крайне обостряются противоречия капиталистического производства. Господство монополий усиливает хаотичность, анархию капиталистического производства. Резкое падение покупательной способности трудящихся масс небывало обостряет проблему реализации и замедляет кругооборот капитала. Доля товарного и денежного капитала увеличивается, доля производительного капитала относительно падает. Значительная часть производительного капитала не используется в силу хронической недогрузки предприятий; другая часть его все больше используется в военных целях и для удовлетворения паразитического потребления эксплуататоров.

3. Капиталистическое производство и обращение. Критика меновой концепции

Кругооборот промышленного капитала представляет собой, как уже подчеркивалось, единство процесса производства и процесса обращения.

Буржуазная политическая экономия либо отождествляет обращение с производством, либо, напротив, отрывает обращение от производства. В первом случае обращение и его обособленная форма — торговля — рассматриваются как одна из отраслей производства. Во втором случае производство рассматривается только как отношение между человеком и природой, производственные же отношения сводятся к отношениям обмена. Так, сторонники меновой концепции утверждают, что в товарно-капиталистическом хозяйстве экономические отношения — это отношения обмена, что вне рынка, в процессе производства, товаровладельцы имеют дело лишь с природой и не связаны друг с другом какими бы то ни

было экономическими отношениями. В силу этого стоимость товара возникает якобы не в производстве, а в обращении, причем под стоимостью подразумевается не овеществленный человеческий труд, а меновая стоимость, цена товара. Многие представители меновой концепции прямо отрицают стоимость. Английский буржуазный экономист Бейли объявлял стоимость реально не существующей абстракцией; русский буржуазный экономист Струве уверял, что стоимость «как нечто отличное от цены, от нее независимое, ее определяющее, есть фантом»; правосоциалистические прислужники буржуазии — Гильфердинг и его последователи — утверждали, что закон стоимости, как он изложен Марксом, есть только «теоретическая фикция» для объяснения механизма капиталистической экономики и т. д.

В. И. Ленин, разоблачая Струве, писал: «Если цена есть меновое отношение, то неизбежно понять разницу между единичным, меновым отношением и постоянным, между случайным и массовым, между моментальным и охватывающим длительные промежутки времени. Раз это так, — а это несомненно так, — мы столь же неизбежно поднимаемся от случайного и единичного к устойчивому и массовому, от цены к стоимости... Цена есть проявление закона стоимости. Стоимость есть закон цен, т. е. обобщенное выражение явления цены»¹. В области естественных наук, продолжает Ленин, человека, который сказал бы, что законы явлений естественного мира — фантом, посадили бы в дом сумасшедших или просто осмеяли бы; в области экономических наук такого человека в условиях капитализма охотно назначают профессором для отупления голов учащейся молодежи.

Исходя из ложного утверждения о том, что стоимость товара возникает не в производстве, а в обращении, сторонники меновой концепции сводят и отношения между капиталистами и рабочими к отношениям обмена; в производстве же между ними существуют якобы чисто технические отношения: капиталисты просто организаторы и руководители производства, а рабочие — исполнители. Они пытаются представить капиталистическое производство только как производство материальных благ, затушевывая главное — производство прибавочной стоимости. Этим они пытаются скрыть роль капиталиста как эксплуататора и представить его в качестве простого руководителя производства. Так как в рыночных отношениях между капиталистами и рабочими существует формальное равенство, то сторонники меновой концепции отрицают наличие эксплуатации рабочих капиталистами, проповедуют «теорию» гармонии классовых интересов. Ренегат марксизма Каутский утверждал, что в области обращения рабочие имеют якобы одинаковые интересы с капиталистами постольку, поскольку те и другие в одинаковой степени заинтересованы в беспрепятственном развитии процесса обмена.

¹ В. И. Ленин. Соч., т. 20, стр. 182, 181.

Фальсификаторы марксистской науки Гильфердинг, Реннер и другие усиленно пропагандировали антимарксистскую теорию «мирного вращивания капитализма в социализм» через «социализацию обращения». В обстановке резкого обострения общего кризиса капитализма после второй мировой войны правые социалисты снова вытащили эту старую, давно раскритикованную «теорию социализации» и стараются использовать ее для защиты насквозь прогнившего капиталистического строя.

Слово «социализация» — одно из самых расплывчатых понятий. Под социализацией, как отмечает В. И. Ленин, «можно понимать превращение в собственность всего общества, но можно также понимать и какие угодно частичные меры, какие угодно реформы в рамках капитализма, начиная от крестьянских товариществ и кончая муниципальными банями и писсуарами»¹. Так, правый социал-демократ Ю. Дейч в своей книге «Чего хотят социалисты?» пишет, что социализация «может последовать весьма различными путями. Предприятие может взять в свои руки государство («огосударствление»); в других случаях эту функцию может выполнить община («муниципализация»); возможно также, что место частных капиталистов займут товарищества («отовариществление»). Наконец, будут случаи, когда предприятие переходит в собственность специально для этой цели созданного объединения («общественные предприятия и учреждения»)»². Все эти пути «социализации» нисколько не ущемляют капиталистов, ибо они стоят у государственной власти, сидят в общинах, товариществах и объединениях, и они допустят лишь такую «социализацию», которая принесет им больше прибыли. «Теория социализации», услужливо пропагандируемая правыми социалистами, по существу есть идеологическое оружие монополистического капитала.

Сторонники меновой концепции выдают превращенную форму, в которой проявляются на поверхности явлений отношения между капиталистами и рабочими (сделка «равноправных товарладельцев»), за существо этих отношений, стараясь таким путем замаскировать капиталистическую эксплуатацию. В действительности же меновые отношения между капиталистами и рабочими являются, как указывает Маркс, простой видимостью: «Постоянная купля и продажа рабочей силы есть форма. Содержание же заключается в том, что капиталист часть уже овеществленного чужого труда, постоянно присваиваемого им без эквивалента, снова и снова обменивает на большее количество живого чужого труда... собственность для капиталиста есть право присваивать чужой неоплаченный труд или его продукт, для рабочего — невозможность присвоить себе свой собственный продукт»³.

Классики марксизма-ленинизма учат, что переход от капитализма к социализму возможен только революционным путем: установлением диктатуры пролетариата и ликвидацией капиталистической собственности, т. е. экспроприацией капиталистов пролетариатом, а не через «социализацию обращения». Реформисты же, проповедующие «теорию социализации», оставляют нетронутыми капиталистическую собственность и капиталистическую эксплуатацию. Разновидностью меновой концепции является мелкобуржуазная теория «кооперативного социализма», а также «теория» правых реставраторов капитализма о «мирном вращивании кулака

¹ В. И. Ленин. Соч., т. 16, стр. 254.

² Цит. по журн. «Большевик» № 15 за 1949 год, стр. 66—67.

³ К. Маркс. Капитал, т. I, стр. 589.

в социализм» через кооперацию обращения. Марксистско-ленинская теория полностью разоблачила контрреволюционное содержание меновой концепции и вскрыла ее классовые корни.

Буржуазные экономисты пытались доказать, что в основе экономического развития общества лежит развитие обмена. Так, по Бруно Гильдебранду, хозяйство развивается по схеме: натуральное хозяйство, денежное хозяйство и кредитное хозяйство; по Бюхеру и Маслоу, — изолированное хозяйство, общинное хозяйство, районное хозяйство, национальное хозяйство, мировое хозяйство. В основе обеих схем лежит развитие обмена. В этих схемах производственные отношения сводятся к отношениям обмена и тем самым затушевываются классовые противоречия в производстве и обращении. Эти схемы экономического развития общества в научном отношении являются несостоятельными. Марксистская политическая экономия доказала, что развитие общественно-экономических формаций определяется не формой обмена, а способом производства. Производство определяет форму обмена. «Обмен, таким образом, — пишет Маркс, — во всех своих моментах или непосредственно заключен в производстве, или определяется этим последним... Определенное производство обуславливает, таким образом, определенное потребление, распределение, обмен...»¹.

Двойственный характер капиталистического производства как единства процесса производства материальных благ и процесса образования и увеличения стоимости обуславливает двойственность капиталистического обращения: с одной стороны, оно является движением потребительных стоимостей, с другой стороны, — сменой формы стоимости. Движение потребительных стоимостей, переход их от одного владельца к другому посредством купли-продажи составляет материальное содержание капиталистического обращения. Однако характерная черта обращения заключается не в этом перемещении потребительных стоимостей, а в самих актах купли и продажи. При продаже товара, например стола, происходит отчуждение (передача) его потребительной стоимости, стоимость же стола не отчуждается, а лишь реализуется, т. е. меняет свою форму — принимает форму денег. В процессе обращения происходит, следовательно, лишь смена формы стоимости: стоимость из товарной формы превращается в денежную, из денежной формы — в товарную. Обращение в чистом виде (без перемещения потребительных стоимостей) мы можем наблюдать при продаже дома, строений, железных дорог (без их сноса), а также при биржевой торговле. Дом, который продается, находится в обращении как товар без физического передвижения. При биржевой торговле товар может лежать где-нибудь на складе или быть в пути, и в то же время он находится в обращении на бирже как объект купли и продажи, — он становится собственностью то одного лица, то другого, то третьего и т. д. Здесь происходит лишь смена формы стоимости, или перемена состояния.

Смена формы стоимости, или перемена со-

¹ К. Маркс. К критике политической экономии, Госполитиздат, 1952, стр. 211—212.

стояния, и есть обращение в собственном смысле слова.

Капиталистическое обращение отличается от простого товарного обращения и по форме, и по содержанию. Простое товарное обращение совершается по формуле $T-D-T$; смысл его заключается в обмене одной потребительной стоимости на другую; стоимость здесь является условием, но не целью обращения. Капиталистическое обращение совершается по формуле $D-T-D'$; здесь целью и движущим мотивом является увеличение стоимости. Обмен же потребительных стоимостей есть лишь условие, без которого невозможны производство и реализация прибавочной стоимости. Таким образом, простое товарное обращение выражает производственные отношения простых товаропроизводителей, а капиталистическое обращение выражает капиталистические производственные отношения.

«Изменение состояния,— пишет Маркс,— стоит времени и рабочей силы, но не для того чтобы создать стоимость, а для того чтобы совершить превращение стоимости из одной формы в другую»¹. Стоимость дома или какого-нибудь другого товара не увеличится оттого, что он десятки раз продается и перепродается. В процессе обращения не может возникнуть стоимость и прибавочная стоимость; труд, занятый актами купли и продажи, является непроизводительным трудом и никакой стоимости не создает.

Поскольку в процессе обращения капитал не функционирует как производительный капитал, т. е. не производит ни товаров, ни прибавочной стоимости, время обращения выступает как фактор, ограничивающий время и масштабы производства прибавочной стоимости. Чем длиннее время обращения капитала, тем больше капитала отвлекается в процесс обращения, тем меньше его в процессе производства, и, наоборот, чем короче время обращения, тем больше высвобождается капитала из обращения, тем больше размеры функционирующего производительного капитала, а следовательно, и производимой прибавочной стоимости. Увеличение или сокращение времени обращения, изменяя соотношение между производительным капиталом и капиталом обращения, оказывает обратное влияние на размер производства прибавочной стоимости, на степень самовозрастания капитала. Поэтому капиталисты всемерно стремятся сократить время обращения и увеличить время производства прибавочной стоимости.

4. Издержки обращения

Процесс обращения капитала обусловливает ряд расходов. Эти расходы состоят из чистых издержек обращения, издержек хранения и транспортных издержек.

¹ К Маркс. Капитал, т. II, стр. 126.

Чистые издержки обращения — это все расходы, связанные с самим процессом обращения как таковым, т. е. со сменой форм стоимости. Сюда относятся затраты овеществленного и живого труда на куплю и продажу товаров: на содержание торговых служащих, на печатную и устную рекламу товаров, на переписку по торговым делам, на выпуск торгово-промышленных бюллетеней, каталогов и справочников, на различные командировки и разъезды по торговым делам, издержки товарной биржи и т. п. Все эти затраты, связанные исключительно с процессом обращения, являются непроизводительными и покрываются из прибавочной стоимости, создаваемой в процессе капиталистического производства.

К чистым издержкам обращения относятся затраты на счетоводство, на содержание бухгалтерии: расходы на письменные принадлежности, бумагу, бухгалтерские книги, пишущие и счетные машины, на контору с необходимым оборудованием, а также на оплату труда личного персонала бухгалтерии, занятого калькуляцией товарных цен, учетом оборота средств предприятия, составлением баланса и т. д. Эти издержки также являются непроизводительными и покрываются из прибавочной стоимости. Однако между издержками по счетоводству и издержками по купле и продаже все же имеется некоторая разница. Издержки по купле и продаже вытекают из товарного характера производства, и они исчезают вместе с исчезновением товарного производства. Счетоводство, или ведение счетных книг, является средством контроля и мысленного обобщения процесса производства и обращения, и потому оно становится тем необходимее, чем более этот процесс совершается в общественном масштабе и утрачивает индивидуальный характер. Как отмечает, Маркс, «ведение книг более необходимо при капиталистическом производстве, чем при раздробленном ремесленном и крестьянском производстве, оно более необходимо при общественном производстве, чем при капиталистическом»¹. Ведение книг в социалистическом обществе превращается в общественное счетоводство. Счетоводство капиталиста — это орудие власти капитала над наемным трудом, средство увеличения нормы и массы прибавочной стоимости. Общественное счетоводство при социализме — это одно из важнейших условий организации общественного производства и распределения, осуществляемое самими трудящимися, орудие контроля над мерой труда и мерой потребления. Издержки общественного счетоводства в социалистическом обществе несравненно меньше, чем издержки капиталистического счетоводства.

К чистым издержкам обращения относятся также расходы, обусловленные денежным обращением. «Золото и серебро как денежные товары представляют для общества издержки обращения... Это — часть общественного богатства, которую при-

¹ К. Маркс. Капитал, т. II, стр. 131.

ходится приносить в жертву процессу обращения»¹. Снашивание денег постоянно требует возмещения их новым количеством золота и серебра. Самый процесс обращения денег требует дополнительных расходов (чеканка монет, ведение кассы и т. д.). Чистыми издержками обращения являются, наконец, и издержки кредитной системы и фондовых операций в капиталистических странах (капиталистический кредит будет рассматриваться в последующих лекциях настоящего курса).

Дополнительные издержки производства в обращении — это такие издержки, которые связаны с продолжением производственных процессов в сфере обращения.

Переход потребительных стоимостей не может совершаться без перемещения товаров из одного места в другое, без упаковки, хранения, сортировки и т. п. Следовательно, процесс обращения сопровождается рядом таких операций над товаром, которые по своему характеру являются производственными процессами, но связаны с обращением. Это, по выражению Маркса, — производство, продолжающееся в сфере обращения. С развитием капитализма эти операции обособляются в отдельные отрасли производства, обслуживающие обращение, как, например, транспорт, складское хозяйство и т. п. Труд, занятый подобными операциями по перемещению и хранению потребительных стоимостей, является производительным трудом: он создает стоимость и прибавочную стоимость.

Издержки хранения. К ним относятся затраты овеществленного и живого труда на хранение различного рода запасов: расходы на сооружение складов, элеваторов, погребов и их оборудование, на проверку, сортировку, упаковку товаров, на оплату труда работников складского хозяйства и т. д. Нормальный ход процесса производства и воспроизводства в любом обществе требует наличия определенного запаса средств производства и предметов потребления. При капитализме этот запас существует в трех формах: в форме производительного капитала (запас инструментов, сырья, топлива и пр.), в форме фонда индивидуального потребления и в форме товарного запаса, или товарного капитала.

Все эти формы запаса взаимно связаны и обусловлены друг другом. С развитием капитализма производственные запасы промышленников и фонд личного потребления населения относительно уменьшаются, но зато увеличивается товарный запас. Перегруппировка запаса между различными его формами не изменяет того общего закона, что запас в обществе в целом увеличивается в зависимости от увеличения масштаба общественного производства.

Издержки по образованию и сбережению запаса, необходимого для нормального хода воспроизводства, обусловлены самим

¹ К. Маркс. Капитал, т. II, стр. 133.

процессом производства и носят производительный характер; труд по образованию и хранению такого запаса создает стоимость. Издержки же хранения, вызванные спекулятивными целями или заминкой в сбыте, являются чистыми издержками обращения.

Издержки транспорта — это расходы по перевозке товаров. Как уже говорилось, процесс обращения товаров сопровождается их перемещением из одного места в другое. Этим пространственным перемещением товаров занята транспортная промышленность, которая хотя и составляет самостоятельную отрасль производства, но является продолжением процесса производства в пределах сферы обращения товаров. В процессе перевозки количество перевозимых продуктов не увеличивается, — изменяется лишь пространственное местонахождение товара. Однако продукты только тогда являются готовыми к потреблению, когда они доставлены от места производства к местам потребления. Это и делает необходимым дополнительный производственный процесс транспортной промышленности.

Труд работников транспорта в той мере, в какой он непосредственно обслуживает перевозку т о в а р о в, является производительным трудом: он переносит на перевозимые товары стоимость износа средств транспорта и присоединяет к товарам новую стоимость.

Необходимо при этом, однако, иметь в виду, что не все расходы по перевозке товаров являются производительными. Например перевозки, производимые с целью спекуляции или вызванные трудностями сбыта, уже не являются необходимым моментом процесса воспроизводства, и издержки транспорта такого рода однотипны с чистыми издержками обращения и по существу относятся к ним.

Издержки транспорта играют огромную роль в движении цен товаров. Удельный вес транспортных расходов в цене товара прямо пропорционален расстоянию перевозки и весу товара. Но имеются многочисленные модифицирующие обстоятельства, как, например, относительная ломкость, подверженность порче, взрывчатость продукта и т. п., которые требуют различных затрат. Магнаты железнодорожного и водного транспорта используют эти обстоятельства для извлечения крупных прибылей. Современные транспортные монополии превратили транспорт в мощное орудие эксплуатации как мелкого производителя деревни, так и городского потребителя из пролетарских и полупролетарских слоев населения.

II. ОБОРОТ КАПИТАЛА

1. Время и число оборотов капитала

Как уже отмечалось выше, движение капитала не ограничивается одним кругооборотом. Сама природа капитала толкает капиталиста все снова и снова повторять кругооборот. «Кругооборот капитала, определяемый не как отдельный акт, а как периодический процесс, называется оборотом капитала»¹.

Капитал в своем движении проходит стадию производства и стадию обращения. Та и другая стадии совершаются в течение известного времени. Сумма времени, в течение которого вся авансированная капитальная стоимость проходит стадию производства и стадию обращения, составляет время оборота капитала.

Время оборота индивидуальных капиталов различно. Это зависит от различных условий производства и обращения. Так, в строительстве крупных гидроэлектростанций, каналов и прочих крупных сооружений капитал будет связан в обороте длительный период времени, исчисляемый годами, тогда как в каком-нибудь не оснащенном техникой мелком предприятии он может обернуться в течение нескольких недель или месяцев.

Для измерения и сравнения быстроты оборота различных индивидуальных капиталов необходимо иметь какую-то общую меру. В умеренном поясе, родине капиталистического производства, важнейшие земельные продукты — это годовые продукты. Поэтому естественной единицей измерения времени оборота функционирующего капитала стал год.

Общая мера времени оборота позволяет устанавливать быстроту оборота любого капитала одним и тем же способом, сравнивать скорость оборота одного индивидуального капитала со скоростью оборота другого и т. д. Если год как единицу измерения времени оборота обозначить через O , а время оборота данного капитала — o , число оборотов — n , то число оборотов данного капитала определяется делением продолжительности года на продолжительность оборота этого капитала, или $n = \frac{O}{o}$. Так, капитал, совершающий оборот в течение 3 месяцев ($\frac{1}{4}$ года), бу-

¹ К. Маркс. Капитал, т. II, стр. 152.

дет иметь в году 4 оборота ($n = \frac{12 \text{ мес.}}{3 \text{ мес.}}$), а капитал, совершающий оборот в течение 18 месяцев ($1\frac{1}{2}$ года), проделает в течение года лишь $\frac{2}{3}$ своего оборота ($n = \frac{12 \text{ мес.}}{18 \text{ мес.}}$).

Следовательно, первый капитал оборачивается в 6 раз быстрее второго.

2. Основной капитал и оборотный капитал

На скорость оборота капитала влияют различные обстоятельства, из которых решающим является состав производительного капитала. Последний, как известно, состоит из постоянного и переменного капитала, или из стоимости функционирующих средств производства и рабочей силы. К средствам производства относятся фабричные здания, машины, оборудование, инструменты, рабочий скот, сырье, вспомогательные материалы, топливо и прочие вещественные факторы производства.

Капитальная стоимость, авансированная на эти факторы производства, в процессе производства переносится на производимый продукт различными способами. Средства труда — фабричные здания, машины, оборудование и т. п. — покупаются сразу и функционируют в течение более или менее продолжительного времени. Так, деревянные фабричные здания могут служить 15—25 лет, каменные здания — 50 и более лет, машины — 10—20 лет, мелкое оборудование и инструменты 2—4 года и т. д. Средства труда в течение всего процесса их функционирования сохраняют свою самостоятельную потребительную форму по отношению к продукту. После полного технического износа они идут на слом и заменяются новыми.

Для приобретения средств труда необходимо авансировать капитал сразу. Но этот капитал участвует в обороте только частями, по мере износа средств труда. Например, здание, функционирующее в течение 50 лет, будет переносить на продукт ежегодно $\frac{1}{50}$ часть, или 2 проц., своей стоимости; машина, рассчитанная на десятилетний срок работы, будет ежегодно передавать продукту $\frac{1}{10}$ часть, или 10 проц., своей стоимости и т. д. Таким образом капитальная стоимость, авансированная на средства труда, закрепляется на продолжительное время в форме средств труда и вступает в обращение постепенно, частями, в той мере, в какой она переносится на производимые товары. Благодаря такой особенности эта часть постоянного капитала приобретает форму основного капитала.

Иначе оборачивается капитальная стоимость, авансированная на предметы труда. Сырье и вспомогательные материалы могут приобретаться сравнительно небольшими партиями, они вступают в процесс производства и перерабатываются известными долями, определяемыми количеством одновременно производимого про-

дукта в течение дня или недели. Подвергаясь обработке, сырье и вспомогательные материалы утрачивают свою прежнюю потребительную стоимость и приобретают новую; так, хлопок и краски в процессе прядения и окраски превращаются в цветную нитку. Топливо, смазочные масла, обтирочные материалы и т. п. также производительно потребляются известными долями; от сырья они отличаются тем, что вещественно не входят в продукт и по мере потребления бесследно исчезают.

Стоимость потребленного сырья, вспомогательных материалов и топлива входит целиком в стоимость производимого продукта и при продаже готового товара полностью возвращается в денежной форме к капиталисту. Эта часть постоянного капитала приобретает форму оборотного, или текущего, капитала.

К оборотному капиталу относится и переменный капитал, т. е. та часть капитала, которая превращена в рабочую силу. Функционирующая в производстве рабочая сила не переносит свою стоимость на продукт, она создает новую стоимость, часть которой возмещает затрату капиталиста на рабочую силу. Этот эквивалент стоимости рабочей силы, содержащийся в стоимости товара, реализуется при продаже последнего и может снова в денежной форме авансироваться капиталистом на покупку рабочей силы. Как бы рабочая сила ни отличалась от других элементов оборотного капитала, способ оборота стоимости рабочей силы оказывается общим с оборотом стоимости сырья, топлива и вспомогательных материалов. Поэтому переменный капитал является составной частью оборотного капитала.

Соотношение между основным капиталом и оборотным можно проиллюстрировать данными о составе капиталов промышленных акционерных обществ в России:

Годы	Основной капитал		Оборотный капитал	
	в млн. рублей	в %	в млн. рублей	в %
1890	395	55,6	306	44,4
1895	489	55,9	383	44,1
1900	1 353	58,3	966	41,7
1905	1 559	56,5	1 200	43,5
1910	1 880	58,9	1 307	41,1
1913	2 445	58,1	1 771	41,9

Структура самого основного капитала зависит от степени механизации производства и характера отрасли промышленности. В России в 1913 году основной капитал ценовой промышленности (без земли) составлял 3522,9 млн. рублей, из них стоимость строений — 1652,6 млн. рублей, или 47 проц., машин и оборудования — 1870,3 млн. рублей, или 53 процента. Удельный вес машин и оборудования в основном капитале кожевенно-обувной промышленности составлял 30 проц., металлической — 55,5 проц., хлопчатобумажной — 61 проц., бумажной и полиграфической — 63,5 процента. Основной капитал в обраба-

тывающей промышленности США составлял (по остаточной стоимости) в 1947 году 32 321 млн. долларов, в 1950 году — 43 765 млн. долларов.

Деление капитала на основной и оборотный и обособление движения этих частей присуще только производительному капиталу и его кругообороту. Денежный капитал и товарный капитал являются капиталом обращения; эти капиталы функционируют лишь в сфере обращения и потому не делятся на основной и оборотный капитал.

Категории основного и оборотного капитала до Маркса определялись неправильно. Так, некоторые буржуазные экономисты считали характерным признаком основного капитала физическую неподвижность средств труда, их прикрепленность к данному месту. В этом случае здания, машины и оборудование промышленного предприятия относились бы к основному капиталу, и в то же время корабли, паровозы, железнодорожные вагоны, рабочий скот исключались бы из основного капитала, что было бы неправильно.

Другие экономисты считали основным капиталом все вещи, которые по своим свойствам вообще могут функционировать в качестве средств труда, например машины, инструменты и пр. В действительности не всякая машина является основным капиталом: машина, предназначенная к продаже и находящаяся на складе торговца, является частью товарного капитала, у предпринимателя же на фабрике такая же машина является частью производительного капитала и, следовательно, основным капиталом.

Одно и то же средство производства может функционировать в одном случае как основной капитал, а в другом — как оборотный; например, рабочий скот предпринимателя-фермера является его основным капиталом, такой же скот, откармливаемый на убой, — оборотным капиталом.

Не следует смешивать деление производительного капитала на основной и оборотный с его делением на постоянный и переменный капитал. Деление производительного капитала на постоянный и переменный капитал обусловлено их различной ролью в производстве стоимости и прибавочной стоимости. Деление же производительного капитала на основной и оборотный обуславливается различиями оборота его составных частей. «Определенность формы основного и оборотного капитала, — указывает Маркс, — вытекает лишь из различий оборота капитальной стоимости, функционирующей в процессе производства, или *производительного капитала*. Это различие оборота в свою очередь вытекает из различий того способа, каким различные составные части производительного капитала переносят свою стоимость на продукт, а не из различий их участия в производстве стоимости продукта...»¹.

¹ К Маркс. Капитал, т. II, стр. 163.

Деление производительного капитала на основной и оборотный капитал затушевывает его деление на постоянный и переменный капитал; переменный капитал, который является единственным источником прибавочной стоимости, выступает лишь как одна из частей оборотного капитала. Поэтому прибавочная стоимость кажется порождением не только переменного капитала, но и других частей авансированного капитала. Так маскируются отношения капиталистической эксплуатации.

3. Физическое и моральное снашивание основного капитала

Физическое снашивание основного капитала. Основной капитал подвергается физическому снашиванию. Снашивание вызывается, во-первых, самим использованием основного капитала в процессе производства. В общем средства труда снашиваются пропорционально интенсивности и продолжительности их функционирования. Так, машины при более быстром ходе скорее снашиваются, чем при медленном ходе, точно так же при круглосуточной работе они снашиваются быстрее, чем при односменной работе. Во-вторых, основной капитал снашивается под влиянием стихийных сил природы. Деревянные части сооружений и машин подвергаются гниению, металлические части ржавеют, рабочий скот заболевает и стареет, кирпичные, каменные и бетонные сооружения разрушаются под действием ветра, воды, жары, холода и т. д.

Все это вызывает дополнительные расходы по сохранению и текущему ремонту основного капитала. Машины и оборудование необходимо время от времени чистить, устранять мелкие поломки, заменять те или другие изношенные части и т. д. Капитал, затраченный на обслуживание функционирования основного капитала — на его уход, текущий и предупредительный ремонт и т. д., — нельзя отнести ни к основному, ни к оборотному капиталу. Маркс называет этот капитал капиталом особого рода. В практике этот капитал, поскольку он принадлежит к категории текущих затрат, относится к оборотному капиталу.

Как бы хорошо ни поддерживалось функционирование основного капитала текущим ремонтом и уходом, продолжительное использование машин и оборудования приводит к снашиванию их важнейших деталей и частей; из-за этого теряется дееспособность машин и оборудования, учащаются аварии и т. д. В этом случае необходим капитальный ремонт, т. е. замена важнейших частей и деталей машин и оборудования. В результате капитального ремонта восстанавливается не только техническая дееспособность основного капитала, но и его стоимость. Капитал, затрачиваемый на капитальный ремонт, относится к основному капиталу, его источником служит амортизационный фонд.

Восстановление основного капитала нередко сопровождается модернизацией станков, оборудования, реконструкцией производственного аппарата предприятия. В этом случае капитальный ремонт соединяется с обновлением основного капитала.

Чтобы физическое снашивание оборудования и сооружений происходило медленнее, применяются различные средства. Для предотвращения разрушения от воздействия сил природы поверхности сооружений, машин, оборудования покрываются защитным

слоем. Поверхность деревянных сооружений и их частей (столбов, шпал, деревянных стен, крыш и т. п.) разрушается под влиянием загнивания, действия грибков, водорослей, червей, насекомых и пр. Покраска, просмоление, обжиг, пропитывание антисептиками значительно удлиняют срок службы деревянных сооружений. Чрезвычайно большое значение имеет предохранение металлических частей от коррозии, т. е. поверхностного разрушения металла: ржавления железа, окисления и растворения металлов и т. д. На борьбу с коррозией металла затрачиваются огромные средства, и тем не менее во всем мире ежегодно выбывают из строя миллионы тонн металла. Для борьбы с коррозией металла его покрывают защитными слоями (смазка, покраска, химическая обработка поверхности металлов, покрытие их нержавеющей металлами, эмалью, смолой, бетоном, стеклом и т. п.).

В производственном процессе изнашиваются трущиеся части машин и инструментов. Сохранение машин, оборудования, инструментов от преждевременного снашивания достигается правильным пользованием ими и систематическим уходом за ними, а также широким применением твердых и сверхтвердых сплавов для покрытия трущихся частей машин и инструментов. Практика показывает, что облицовка рабочих частей машин и инструментов твердыми сплавами во много раз удлиняет срок их работы и дает громадную экономию в применении основного капитала.

Моральное снашивание основного капитала. Наряду с физическим снашиванием основной капитал подвергается моральному снашиванию.

В условиях капитализма средства труда применяются не для облегчения труда рабочего, а для повышения степени эксплуатации; новые машины внедряются в производство лишь при том условии, если они стоят меньше вытесняемой ими рабочей силы. Этот капиталистический принцип применения машин лежит в основе рентабельности основного капитала.

Основной капитал функционирует в течение ряда лет. Продолжительность функционирования элементов основного капитала оказывает влияние на размер стоимости основного капитала, переносимой на единицу товара. Чем дольше действует машина, тем больше масса продуктов, на которые распределяется переносимая с нее стоимость, и тем меньше та часть этой стоимости, которая присоединяется к единице товара. Но в течение функционирования машины делаются новые научные открытия и технические изобретения, в результате применения которых в производстве, с одной стороны, повышается производительность труда и, следовательно, машины такой же конструкции начинают воспроизводиться дешевле, а с другой — начинают изготавливаться технически более совершенные и более рентабельные машины аналогичного назначения, которые вступают в конкуренцию с машинами старой конструкции. И в том и другом случае наличный (функционирующий) основной капитал обесценивается. Как бы нова и жизне-

способна ни была действующая еще машина, ее стоимость определяется, как указывал Маркс, уже не тем рабочим временем, которое фактически овеществлено в ней, а тем, которое необходимо для ее воспроизводства или для воспроизводства лучшей машины. Этот процесс обесценения машин, оборудования и прочих элементов основного капитала в результате технического прогресса называется **м о р а л ь н ы м с н а ш и в а н и е м** основного капитала.

Моральное снашивание основного капитала ведет к потере части авансированного капитала. Если капиталист установил оборудование стоимостью в 1000 долларов, а через некоторое время такое же оборудование стоит лишь 800 долларов, то его оборудование обесценилось на 200 долларов. Если капиталист попытается спасти эти 200 долларов путем начисления их на производимые товары, то это приведет к повышению цены товаров выше их общественной стоимости, что ослабит его конкурентоспособность. Чтобы выдержать конкуренцию, капиталист постарается главную тяжесть морального снашивания основного капитала переложить на рабочего и повышенной эксплуатацией его возместить свои убытки.

Чем короче период, в течение которого переносится на продукты вся стоимость машины, тем меньше опасность ее значительного морального снашивания. Поэтому удлинение рабочего дня и безудержное повышение интенсивности труда рабочего являются для капиталистов главными средствами, с помощью которых они стремятся уменьшить опасность морального снашивания основного капитала.

4. Общий оборот авансированного капитала. Циклы оборотов

Оборотный капитал совершает полный оборот в каждом кругообороте. Величина оборотного капитала при прочих неизменных условиях зависит от характера продукта, масштаба и продолжительности его производства. Так, в бумагопрядении, где каждый день выпускается готовая продукция, величина оборотного капитала зависит лишь от размера производства, а быстрота оборота — от быстроты реализации продукции. В судостроении на величину оборотного капитала и быстроту его оборота влияет продолжительность рабочего периода объекта строительства. Если какой-нибудь большой океанский корабль строится в течение двух-трех лет, то на все это время оборотный капитал будет связан в производстве; он вернется обратно в денежной форме лишь по истечении этого срока, после продажи или сдачи корабля заказчику.

Равномерность оборота оборотного капитала при производстве таких крупных объектов достигается тем, что их начинают строить не одновременно, а в разное время, распределяя начало строительства более или менее равномерно на протяжении всего периода производства, или тем, что наряду с крупными объектами

строятся объекты, требующие меньше времени для их производства. Масштаб производства мелких объектов в этом случае определяется размером бездействующей части оборотного капитала, обслуживающего строительство крупного объекта.

По-иному совершается оборот основного капитала. Различные элементы основного капитала имеют различную долговечность и поэтому оборачиваются не в одинаковое время. Чтобы определить оборот основного капитала в целом, надо вывести среднее из оборотов его различных частей.

Допустим, что весь основной капитал равняется 150 000 долларов, из них производственные здания стоят 40 000 долларов и служат в производстве 40 лет; машины и оборудование стоят 90 000 долларов и функционируют 10 лет; мелкое оборудование и инструменты стоят 20 000 долларов, срок их работы — 4 года. При этих условиях производственные здания будут ежегодно передавать продукту 2,5 проц. своей стоимости, или 1000 долларов, машины и оборудование — 10 проц., или 9000 долларов, мелкое оборудование и инструменты — 25 проц., или 5000 долларов. Весь основной капитал ежегодно будет передавать продукту 15 000 долларов, или 10 проц. своей стоимости, следовательно, делает полный оборот в течение 10 лет.

Общий оборот авансированного капитала есть средний оборот, выведенный из оборотов основного и оборотного капитала. Если допустить, что оборотный капитал равняется 45 000 долларов и оборачивается ежегодно 4 раза, то годовой оборот отдельных частей авансированного капитала и его общий оборот примет следующий вид:

Элементы производительного капитала	Стоимость (в долл.)	Число оборотов в году	Сумма годового оборота (в долл.)
Производственные здания	40 000	1/40	1 000
Машины и оборудование	90 000	1/10	9 000
Мелкое оборудование и инструменты	20 000	1/4	5 000
Весь основной капитал	150 000	1/10	15 000
Оборотный капитал	45 000	4	180 000
Весь авансированный капитал . . .	195 000	1	195 000

Из приведенного примера видно, что авансированный капитал в 195 000 долларов в течение одного года обернулся один раз, его годовой оборот в целом составляет 195 000 долларов. Однако такой оборот авансированного капитала получился вследствие более быстрого оборота оборотного капитала: оборотный капитал в 45 000 долларов обернулся в течение года 4 раза, и его годовой

оборот составил 180 000 долларов. Основной же капитал в 150 000 долларов сделал лишь $\frac{1}{10}$ часть своего оборота.

Для того чтобы производительный капитал обернулся полностью не только по стоимости, но и реально, т. е. по своей натуральной форме, необходимо все снова и снова пускать в оборот оборотный капитал — до тех пор, пока не будет производительно потреблен весь основной капитал. Так, согласно нашему примеру, продолжительность функционирования основного капитала — 10 лет. В течение всего этого времени функционирует тот основной капитал, который был пущен в начале производства (его дееспособность поддерживается текущим и профилактическим ремонтом). Стоимость этого основного капитала передается продукту частями и образует амортизационный фонд, а соответственно этому стоимость функционирующего основного капитала ежегодно уменьшается на 15 000 долларов. Процесс оборота основного капитала можно представить в следующем виде:

	Стоимость основного капитала	Стоимость, перенесенная на продукт	Амортиза- ционный фонд
До начала производства	150 000	—	—
1-й год	135 000	15 000	15 000
2-й »	120 000	15 000	30 000
3-й »	105 000	15 000	45 000
4-й »	90 000	15 000	60 000
5-й »	75 000	15 000	75 000
6-й »	60 000	15 000	90 000
7-й »	45 000	15 000	105 000
8-й »	30 000	15 000	120 000
9-й »	15 000	15 000	135 000
10-й »	—	15 000	150 000

Таблица наглядно показывает, как основной капитал за 10 лет полностью переносит свою стоимость на продукт. Эта перенесенная стоимость образует амортизационный фонд, достаточный для полного обновления основного капитала: старое оборудование и машины снимаются и устанавливаются новые машины и новое оборудование. Полной заменой старых элементов основного капитала новыми и завершается реальный оборот промышленного капитала и начинается новый его оборот.

С развитием капиталистического производства размеры основного капитала и долговечность его элементов возрастают. Поэтому реальный оборот капитала замедляется и удлиняется. Между тем прогресс в области техники и повышение производительности труда ведут к тому, что функционирующие машины и оборудование быстро обесцениваются, снашиваются морально значительно быстрее, чем приходят технически в негодность. Поэтому капиталисты стараются установить более высокие нормы амортизации (погашения) основного капитала, чем нормы его действительного физического снашивания. Например, если фабрично-заводское оборудование может в сред-

нем функционировать в течение 16—18 лет, то средняя норма технического снашивания оборудования не будет превышать 5,5—6 процентов. Но при норме амортизации в 10—12 проц. стоимость его обернется уже не в 16—18 лет, а в 8—10 лет. Основной капитал окупится, таким образом, значительно раньше, чем он технически полностью износится, и поэтому может в дальнейшем функционировать как даровая сила природы. Это даст капиталисту возможность избежать потерь от морального снашивания основного капитала, а при известных условиях извлечь еще избыточную прибавочную стоимость. Отсюда стремление капиталистов как можно выше поднять норму амортизации, чтобы в течение возможно более короткого срока окупить стоимость оборудования. Однако было бы грубой ошибкой думать, что нормы амортизации не подчинены никаким законам, что их можно устанавливать произвольно. Фонд амортизации образуется в результате перенесения стоимости основного капитала на товарный продукт. Этот процесс снашивания элементов основного капитала, совершающийся в ходе их производительного потребления, подчиняется закону стоимости. Физическое снашивание вне производственного процесса и моральное снашивание основного капитала не переносят стоимости основного капитала на продукт, — они покрываются главным образом за счет прибавочной стоимости, извлекаемой путем усиленной эксплуатации рабочих, а также путем поднятия продажной цены производимых товаров выше их стоимости, т. е. за счет потребителей. Последний метод широко применяется капиталистическими монополиями.

Продолжительность времени оборота применяемого основного капитала, или время его воспроизводства, определяет цикл годовых оборотов всего авансированного капитала.

Цикл оборотов авансированного капитала, обусловленный временем воспроизводства основного капитала, является материальной основой периодических кризисов, хотя он сам по себе, как мы увидим из последующих лекций, не является действительной причиной кризисов. «Можно принять, — пишет Маркс, — что в решающих отраслях крупной промышленности этот цикл жизни составляет теперь средним счетом десять лет. Однако дело здесь не в определенном числе. Ясно во всяком случае следующее: этим охватывающим ряд лет циклом взаимно связанных между собой оборотов, в которых капитал укреплен своей основной составной частью, дана материальная основа периодических кризисов, причем в ходе цикла деловая жизнь... последовательно переживает периоды ослабления, среднего оживления, стремительного размаха, кризиса»¹. Кризис всегда является исходным пунктом для крупных новых вложений капитала и тем дает новую материальную базу для следующего цикла оборотов авансированного капитала.

5. Рост основного капитала и обострение противоречий капитализма

С возникновением машинного производства концентрация и централизация капитала привели к быстрому росту основного капитала. В эпоху империализма основной капитал многих капиталистических предприятий достигает гигантских размеров.

В настоящее время подавляющая масса основного капитала сконцентрирована в руках крупных монополий. В США 113 крупнейших промышленных монополий в 1947 году располагали основным капиталом (за вычетом аморти-

¹ К. Маркс. Капитал, т. II, стр. 181—182.

зации) в 16 млрд. долларов, или 46 проц. основного капитала всей обрабатывающей промышленности. В ряде важнейших отраслей двум-трем компаниям принадлежит от 60 до 100 проц. основного капитала отрасли. Отдельным гигантским компаниям принадлежит до 50 проц. основного капитала отрасли; например, «Алюминий компании оф Америка» принадлежит 55 проц. основного капитала в алюминиевой промышленности, «Армстронг корк К⁰» — 58 проц. основного капитала в производстве линолеума, «Анаконда коппер майнинг К⁰» — 47 проц. основного капитала в медеплавильной промышленности, «Дженерал моторс корпорейшн» — 41 проц. основного капитала в автомобильной промышленности, «Интернейшнел харвестер К⁰» — 45 проц. основного капитала в сельскохозяйственном машиностроении, «Интернейшнел бизнес мэшин корпорейшн» — 42 проц. основного капитала в производстве оборудования для магазинов и контор и т. д.¹

Процесс концентрации основного капитала в руках крупных капиталистов и монополий происходит и в сельском хозяйстве. Например, в США в крупных фермах, представляющих лишь 15,2 проц. всех ферм, сосредоточено 50,5 проц. тракторов, применяемых в сельском хозяйстве². Подобное положение наблюдается и в других капиталистических странах.

Быстрый рост основного капитала чрезвычайно обостряет противоречия капитализма.

Рост основного капитала означает повышение органического строения производительного капитала. Относительное уменьшение переменного капитала, являющегося единственным источником прибавочной стоимости, капиталисты стремятся компенсировать повышением нормы прибавочной стоимости путем чрезмерного удлинения рабочего дня и повышения интенсивности труда. С увеличением основного капитала увеличивается размер морального его снашивания, тяжесть которого перекладывается на рабочий класс. С ростом основного капитала для получения прежней массы прибавочной стоимости требуется больше авансированного капитала; при прочих равных условиях для эксплуатации удвоенного количества рабочих требуется удвоение основного капитала. Вместо этого капиталисты стремятся при том же оборудовании увеличить масштабы производства и размер прибавочной стоимости путем удлинения рабочего дня и повышения интенсивности труда. Все это ведет к обострению и углублению классовых противоречий между капиталистами и рабочими.

Быстрый рост основного капитала в одних отраслях вызывает застой и деградацию в других отраслях. Такое противоречивое развитие основного капитала обусловливается глубокими противоречиями капитализма и, в частности, тем, что с развитием капитализма неизбежно растет резервная армия труда и снижается заработная плата рабочих, а это создает условия для существования самых отсталых предприятий и отраслей, держащихся лишь на беспощадной, хищнической эксплуатации выброшенных из производства рабочих. Даже в таких высокоразвитых капитали-

¹ См. «Монополии сегодня» (перев. с англ.). Изд. 1951, стр. 24, 26—27.

² См. «Экономика капиталистических стран после второй мировой войны». Статистический сборник. Изд. АН СССР. 1953, стр. 127.

стических странах, как США и Англия, очень много мелких, отстающих предприятий и отраслей, широко применяется ручной труд, причем не только в мелких, но и в крупных предприятиях.

Вместе с увеличением размера основного капитала промышленный капитал теряет свою маневренность, свою способность быстро переключаться с производства одного вида товара на производство другого вида товара. Это все более усложняет процесс конкуренции и перемещения капиталов из одной отрасли в другую и обостряет противоречия между капиталистами.

Рост основного капитала создает тенденцию к замедлению оборота промышленного капитала. Правда, капиталисты стараются максимально использовать оборудование, повысить нормы амортизации. Однако искусственное завышение норм амортизации приводит к удорожанию продукции и ослаблению конкурентоспособности данного предприятия. С другой стороны, крайнее снижение покупательной способности трудящихся масс не дает возможности полностью использовать наличное оборудование даже в годы подъема.

Для периода общего кризиса капитализма характерно хроническое недоиспользование наличного оборудования. В годы же экономических кризисов нагрузка производственного аппарата катастрофически падает. Господство монополий и хроническая недогрузка предприятий являются величайшим препятствием для технического прогресса, мешают серьезному обновлению основного капитала. Неиспользованное старое оборудование висит тяжелым грузом на капиталистической промышленности.

Характерно, что в период второй мировой войны капиталисты избегали строить военные предприятия. Последние строились главным образом на средства государства, выкачиваемые с налогоплательщиков. В то же время капиталисты всемерно старались использовать свое старое оборудование, не заботясь об обновлении основного капитала. Расчеты американских и английских монополистов сводились к следующему: переложить риск в строительстве военных предприятий на государство, а через него на население; максимально использовать военную конъюнктуру для ускорения реального оборота основного капитала своих предприятий и тем самым амортизировать стоимость старого оборудования, а по окончании войны использовать накопленный амортизационный фонд для скупки государственных предприятий, которые будут распроданы монополистам за бесценок.

После окончания второй мировой войны основной капитал промышленности капиталистических стран, несмотря на его большую физическую и моральную изношенность, не подвергается необходимому обновлению. В США имеется «излишек» основного капитала, который капиталистические монополии не знают, как использовать и куда девать.

Несмотря на милитаризацию экономики, использование производственной мощности обрабатывающей промышленности США снизилось с 92 проц. в 1948 году до 83 проц. в 1952 году, а загрузка текстильных предприятий упала до 65—70 процентов. Что касается сателлитов США, то их положение еще хуже. Так, станкостроительная промышленность Франции, Бельгии и Италии в 1952 году была загружена лишь на 60 процентов. В Англии химическая промышленность в 1951 году была загружена на 67 проц., текстильная в начале 1953 года — на 50 проц., предприятия, выпускающие бытовые электроприборы, — на 25—30 процентов. В Италии в 1952 году производственная

мощность гражданского машиностроения использовалась на 30—40 проц., судостроения — на 30 проц., предприятий железнодорожного оборудования — на 10 проц. и т. д. Все это свидетельствует о глубоком кризисе капиталистической системы.

6. Рабочий период и время производства

На продолжительность оборота, кроме состава **производительного капитала**, влияет продолжительность **рабочего периода**, времени производства и времени обращения.

Рабочий период. Рабочим периодом называется определенное количество связанных между собой рабочих дней, необходимых в данной отрасли производства для получения вполне готового продукта. Рабочий период может иметь самую различную продолжительность, последняя определяется специфическими свойствами изготавливаемого продукта. Так, обыкновенный ковер изготавливается в неделю, а гобелен — целые годы; на производство хлеба требуется почти год, для выращивания крупного рогатого скота — несколько лет; грунтовая дорога может быть построена в несколько месяцев, постройка же магистральной железной дороги продолжается годы и т. д.

Различия в продолжительности рабочего периода при капиталистическом производстве вызывают различия в скорости оборотов капитала. Например, в бумагопрядении продукция в готовом виде выпускается ежедневно и ее можно продавать если не ежедневно, то по крайней мере еженедельно; продолжительность оборота оборотного капитала может здесь ограничиться неделей, по истечении которой тот же капитал может быть снова авансирован. В машиностроении рабочий период определяется продолжительностью производства машины. Если для производства блюминга требуется, допустим, четыре месяца, то капитал здесь будет оборачиваться в 17 раз медленнее, чем в бумагопрядении, и в силу этого здесь при прочих равных условиях надо иметь оборотного капитала в 17 раз больше.

Величина авансируемого оборотного капитала находится в прямой зависимости от продолжительности рабочего периода: чем продолжительнее рабочий период, тем дольше оборотный капитал находится в сфере производства, тем больше его необходимо авансировать для поддержания непрерывности производства.

Допустим, к примеру, что в бумагопрядении для обслуживания одного рабочего периода, длящегося неделю, необходимо авансировать оборотный капитал в 1000 долларов. Эта 1000 долларов в конце каждой недели притекает в денежной форме обратно к капиталисту и может быть снова авансирована. В течение года капиталист должен всего авансировать оборотный капитал в размере 52 тыс. долларов ($1000 \text{ долл.} \times 52$). Но для этого он должен фактически иметь капитал только в 1000 долларов, так как при еженедельном обороте та же самая тысяча долларов обслужит в течение года все 52 рабочих периода. Другое дело в тяжелом машиностроении, где рабочий период продолжается (в нашем примере) четыре месяца. Допустим, что и здесь необходимо еженедельно авансировать оборотный капитал в 1000 долларов.

Но вкладываемый еженедельно по 1000 долларов капитал в течение четырех месяцев связан в производстве и реализуется лишь по истечении этого срока. Поэтому капиталист должен располагать здесь капиталом в 17 тыс. долларов, который совершает на протяжении года только три оборота.

Какими путями достигается сокращение рабочего периода?

Рабочий период представляет собою сумму рабочих дней. Каждый рабочий день в свою очередь состоит из известного количества рабочих часов. Очевидно, что рабочий период сократится, если то же количество рабочих будет работать каждый день дольше и интенсивнее, чем раньше. При увеличении рабочего дня с 8 часов до 12 рабочий период сократится на $\frac{1}{3}$, а оборот капитала ускорится в 1,5 раза. То же произойдет при повышении интенсивности труда. Удлинение рабочего дня и повышение интенсивности труда являются на всем протяжении развития капитализма самыми распространенными методами сокращения рабочего периода. Эти методы не только сокращают рабочий период, но и повышают норму прибавочной стоимости, причем то и другое достигается без увеличения основного капитала.

Сокращение рабочего периода достигается и увеличением числа совместно работающих рабочих. Например, при строительстве каналов, железных дорог и т. д. время стройки сокращается, если увеличено количество рабочих. В этом случае строительство может производиться сразу во многих пунктах. Одновременная работа увеличенного количества рабочих сокращает рабочий период, но увеличивает затраты как на оборотный, так и на основной капитал; необходимо иметь не только больше сырья, но и больше станков, инструментов и оборудования. Если число рабочих увеличивается путем перехода от односменной работы к двухсменной или от двухсменной работы к трехсменной, то размер основного капитала может остаться прежним, но оборотный капитал увеличивается соответственно увеличению числа смен. При увеличении числа смен, так же как и при удлинении рабочего дня, рабочий период сокращается вследствие сокращения обычных перерывов в производстве в течение суток. При 10-часовом рабочем дне и при одной смене производительный капитал функционирует в течение 10 часов, а в течение 14 часов бездействует, при двухсменной работе он функционирует уже 20 часов, а бездействует только 4 часа.

Рабочий период сокращается путем расширения общественного разделения труда. При производстве деталей продукта на самостоятельных предприятиях производство многих сложных продуктов сводится лишь к сборке и окончательной отделке их. На этом в основном базируются методы скоростного строительства. Таким путем дома строятся в 4 дня, морские корабли — в 3 месяца и т. д. Сокращение рабочего периода путем расширения общественного разделения труда происходит вследствие разделения рабочего периода на ряд самостоятельных рабочих периодов. Так, рабочий период строительства дома распадается на самостоя-

тельные рабочие периоды изготовления деталей дома: блоков, дверей, окон, труб, сухой штукатурки и т. п.

Решающим средством сокращения рабочего периода является повышение производительности труда как кооперированием и разделением труда, так и применением усовершенствованных машин.

Повышение производительности труда является основой развития общества. Но при капитализме повышение производительности труда приводит к увеличению эксплуатации рабочих, к повышению нормы прибавочной стоимости. Сокращая рабочий период и ускоряя оборот капитала в сфере производства, повышение производительности труда позволяет капиталисту увеличить норму и массу прибавочной стоимости.

В эпоху господства монополий капиталисты стремятся сократить рабочий период главным образом максимальным повышением интенсивности труда. Чрезмерная интенсификация труда приводит к тому, что рабочие к 35—40 годам выбывают из строя, превращаются в инвалидов труда и завершают свой жизненный путь в ужасающей нищете.

Рабочий период составляет лишь часть времени производства.

Время производства. Время производства — это время, в течение которого капитал находится в сфере производства. Время производства охватывает рабочий период, или рабочее время, в течение которого совершается процесс труда, создается стоимость и прибавочная стоимость, и время, в течение которого предмет труда подвергается более или менее продолжительным естественным процессам: физическим, химическим или физиологическим изменениям; в это время процесс труда совершенно или отчасти приостанавливается. Например, в деревообделочном производстве дерево должно быть предварительно просушено, иногда в течение $1\frac{1}{2}$ —2 лет; для сельскохозяйственных культур требуется более или менее длительный вегетационный период; в химическом производстве необходимо время для химических реакций; в виноделии молодое вино некоторое время подвергают брожению, затем, чтобы добиться желаемого качества, его оставляют стоять в подвале в течение известного времени и т. д. Во всех этих случаях время производства состоит из двух периодов: из рабочего времени и времени самостоятельного воздействия сил природы на предмет труда. В этих случаях время производства продолжительнее рабочего периода.

В течение всего времени самостоятельного воздействия сил природы на предмет труда прибавочная стоимость не создается, капитал не самовозрастает, период же оборота капитала удлиняется. Сокращение времени производства и, следовательно, ускорение оборота капитала может быть достигнуто путем ускорения естественных процессов в производстве, примером чему является введение химического беления тканей вместо беления их на лугу, использование

катализаторов в химическом производстве, селекция и яровизация в земледелии, искусственный отбор и скрещивание в скотоводстве, применение более действенных аппаратов в сушильном деле и т. д. Все эти средства сокращения времени производства достигаются развитием науки и техники и улучшением методов производства. Так, естественная сушка березовой древесины требует $1\frac{1}{2}$ —2 лет, камерная сушка — около 15 суток, сушка электрическими токами высокой частоты — всего 35 минут. Закалка стальных деталей термической обработкой требует нескольких десятков минут и даже часов, а закалка электрическими токами высокой частоты — всего 2—3 секунд.

Однако в условиях современного капитализма мощные средства сокращения времени производства — наука и техника — используются крайне ограниченно. Капиталистические монополии всячески тормозят развитие науки и техники, новые открытия и изобретения кладутся под сукно или используются только в военных целях. Лишь при социализме наука и техника поставлены на службу интересам трудящихся и используются как мощные средства повышения производительности труда, подчинения сил природы человеку, гигантского преобразования естественных условий производства.

Ко времени производства относится и то время, в течение которого капитал находится в форме производственного запаса. Для того чтобы процесс производства совершался бесперебойно, необходимо, как уже говорилось, всегда иметь некоторый запас сырья, топлива, инструментов и т. п. Капитал в форме запаса уже вступает в сферу производства, но он еще не функционирует как производительный капитал, он представляет собой потенциалы и производительный капитал. Если необходимые производственные запасы составляют $\frac{1}{10}$ часть оборотного капитала, то время пребывания последнего в производстве увеличивается на $\frac{1}{10}$ часть, допустим, вместо 100 дней он находится в производстве 110 дней. Величина производственного запаса зависит от большей или меньшей трудности закупки элементов производительного капитала, от расстояния до рынков, где производятся эти закупки, от степени развития транспорта и т. п.

Значительное влияние на размер производственного запаса оказывает стихийное движение цен. Если цены на элементы постоянного капитала начинают падать, то капиталисты стремятся уменьшить свой производственный запас, так как последний обесценивается; если цены начинают подниматься, то капиталисты стараются своевременно закупить в запас крупные партии сырья, топлива и т. д., так как таким путем они могут понизить свои затраты на производство и получить больше прибыли.

Колебание размеров производственного запаса, обусловленное движением цен, оказывает обратное воздействие на ход производства и обращения капитала. Накопление производственных запасов сверх необходимой нормы уменьшает функционирующий про-

изводительный капитал и вызывает дополнительные непроеизводительные расходы по их хранению и перевозке. Массовое накопление таких производственных запасов создает широкую торговую спекуляцию.

Итак, время производства охватывает рабочее время, время самостоятельного воздействия сил природы на предмет труда и время пребывания капитала в форме производственного запаса.

7. Время обращения капитала

Двойственность времени обращения. На продолжительность оборота капитала оказывает влияние и время его обращения. Обращение, как мы уже отмечали, включает в себя два момента: во-первых, обращение как движение потребительных стоимостей, во-вторых, обращение как смену формы стоимости. Соответственно этому время обращения включает, с одной стороны, время, в течение которого товары доставляются от места производства к месту их реализации, и, с другой стороны, время, в течение которого происходит купля-продажа товара, или смена формы стоимости.

Время продвижения товара от места производства к месту реализации по своему характеру не отличается от времени производства: в течение этого времени товар перевозится, хранится от порчи, сортируется, развешивается и упаковывается и т. д. Все это — производственные процессы, совершающиеся в сфере обращения.

Совершенно иной характер носит время купли и продажи. Собственник товара тратит время и денежные средства на рекламу, объявления, ведет переписку и переговоры об условиях продажи, продает и оформляет торговые и денежные документы и т. д. Все это время уходит исключительно на продажу товара. Точно так же тратится время на покупку: покупатель следит за рекламой и движением цен, ищет нужный товар, торгуется при переговорах и т. д.

Время обращения, в течение которого происходит лишь смена формы стоимости, является непроеизводительным временем, но обращение является необходимым моментом капиталистического воспроизводства; время обращения входит во время оборота капитала.

Время продажи и время купли. Время обращения состоит из времени продажи и времени купли. Это — время превращения товарного капитала в денежный ($T' - D'$) и время превращения денежного капитала в производительный ($D - T < \overset{P}{C_n}$). Самая важная часть времени обращения — время продажи, в течение которого происходит реализация товарного капитала.

Потребительная стоимость товара ставит определенный предел для времени обращения товарного капитала. Если в течение опре-

деленного времени товар не будет продан и не вступит в сферу производительного или личного потребления, то он испортится, причем вместе с потребительной стоимостью исчезнет и его стоимость. Предел времени, в течение которого товар может сохранить свою потребительную стоимость, образует абсолютный предел времени обращения товарного капитала. Так, абсолютным пределом существования товарного капитала будут 2—3 дня, если товар представляет собой скоропортящийся продукт; если же речь идет о металлических изделиях, то — целые годы и десятилетия. Чем легче подвержен товар порче, тем быстрее его надо продать.

На время обращения оказывает решающее влияние емкость рынка, покупательная способность населения. При относительной узости рынка товарный капитал застревает и залеживается в форме излишних товарных запасов, и тогда необходимо авансировать дополнительный капитал, чтобы поддержать непрерывность функционирования производительного капитала, или сократить производство. Время продажи зависит также и от отдаленности рынка, где товар продается. Чем длиннее путь продвижения товара от производителя до рынка, тем дольше капитал находится в сфере обращения.

Время, необходимое для купли, т. е. для превращения денежного капитала в производительный, зависит от наличия на рынке требуемых средств производства, от большей или меньшей отдаленности предприятия от главных мест приобретения элементов производительного капитала — сырья, топлива, машин и оборудования, от регулярности и срочности доставки их к месту производства. Чем ближе рынок покупки и чем скорее обеспечивается доставка сырья, машин, оборудования и пр., тем меньше бездействующий капитал в форме производственных запасов, тем быстрее совершается оборот промышленного капитала.

Таким образом, главным средством для сокращения времени обращения капитала является развитие транспорта.

Капитализм унаследовал от феодализма сравнительно примитивные средства транспорта — гужевой транспорт на суше и парусный корабль на море. Но при капитализме совершился полный переворот в области транспорта. С 1807 года началось строительство пароходов, с 1825 года — строительство железных дорог. В конце XIX века появился автомобиль, а в начале XX века — аэроплан. Вторая половина XIX века ознаменовалась массовым строительством современных видов транспорта. Крупное значение имело прорытие Суэцкого канала в 1859—1869 годах, сократившего путь из Европы в Индию на 9 тыс. км, и Панамского канала в 1904—1914 годах, сократившего путь из Европы к западному побережью Северной Америки на 10 тыс. километров.

Переход от гужевого транспорта к железной дороге и автомобилю, от парусных кораблей к пароходу и современным мощным морским судам в десятки раз ускорил продвижение товаров от производителя к потребителям и во много раз удешевил самые

перевозки. Так, перевозка одного бушеля пшеницы в 60-х годах XIX века из Чикаго до Нью-Йорка стоила 23,4 цента, в 1901—1905 годах — 5,21 цента. Перевозка бушеля пшеницы морем из Нью-Йорка до Ливерпуля в 60-х годах XIX века стоила 5,92 пенса, в 1901—1905 годах — 1,38 пенса. Перевороты в области транспорта расширили рынок, удлиннили путь странствования товара, ускорили доставку товаров от места производства к местам потребления. В то же время эти перевороты привели к обострению конкурентной борьбы между капиталистами. Товары капиталистических стран в настоящее время проникают в самые отдаленные уголки земного шара и конкурируют с товарами местного производства.

Две тенденции в изменении времени обращения. Двойственный характер обращения неизбежно обуславливает действие двух противоречивых тенденций в изменении времени обращения капитала.

Развитие транспорта ускоряет и удешевляет перевозку товаров, сокращает время, необходимое для их обращения. Современные средства связи и информации — почта, телеграф, телефон, радио, печать — позволяют повседневно следить за состоянием мирового рынка, вести переговоры и совершать акты купли и продажи с минимальной затратой времени, тогда как столетием раньше на это требовались недели и месяцы. Следовательно, прогресс в области транспорта и средств связи делает возможным сокращение времени обращения капитала.

Однако возможность сокращения времени обращения парализуется специфическими законами капиталистической экономики. В капиталистическом обращении происходит реализация стоимости и прибавочной стоимости, товары могут попасть в руки потребителя лишь после того, как их стоимости примут в руках продавца форму денег. Условия же реализации, как указывает Маркс, определяются «пропорциональностью различных отраслей производства и потребительной силой общества»¹. Анархия капиталистического производства, рост эксплуатации и обнищание трудящихся масс суживают возможности реализации. Реализация замедляется, увеличивается запас непроданных товаров и в связи с этим время обращения капитала увеличивается. О размере излишних товарных запасов в настоящее время свидетельствуют данные по США: к ноябрю 1953 года товарные запасы в США достигли 82 178 млн. долларов, в том числе в обрабатывающей промышленности — 46 351 млн., в оптовой торговле — 12 189 млн., в розничной торговле — 23 638 млн. долларов.

Таким образом, эффект от сокращения времени обращения вследствие прогресса в области транспорта и связи значительно снижается увеличением времени обращения, вызываемым противоречиями капитализма, трудностями реализации. Время пребы-

¹ К. Маркс. Капитал, т. III, стр. 254.

вания товаров в пути сокращается, а время пребывания их на складах и на полках магазинов увеличивается. Товарный капитал все более теряет свою подвижность, его обращение замедляется,— это является одной из причин, порождающих тенденцию к понижению скорости оборота промышленного капитала.

Рост чистых издержек обращения. Увеличение времени обращения вследствие трудностей реализации изменяет самый характер ряда производительных расходов в сфере обращения и увеличивает чистые издержки обращения.

С развитием капитализма издержки хранения в значительной мере превращаются в непроизводительные расходы, в чистые издержки обращения, ибо хранятся товары, не находящие себе сбыта. Точно так же упаковка, которая предназначена для предохранения товара от порчи, все больше используется в рекламных целях, причем нередко рекламная упаковка стоит дороже самого товара. Вследствие этого расходы на упаковку из производительных превращаются в непроизводительные, становятся чистыми издержками обращения. Значительно увеличивается элемент чистых издержек обращения в транспортных расходах, так как растут перевозки, вызванные трудностями реализации, а также спекуляцией и ажиотажем. Затраты на встречные перевозки товаров одного и того же вида и сорта, на переброску товаров из одного места в другое с целью спекуляции являются исключительно непроизводительными затратами. Тем не менее погоня за прибылью и конкуренция вынуждают капиталистов тратить все больше средств на такого рода перевозки.

Чрезвычайно быстро растут чистые издержки обращения. Растущие трудности реализации вынуждают капиталистов расширять штат торговых агентов и служащих, вести широкую переписку, увеличивать расходы на устную и печатную рекламу и т. д. Огромный рост чистых издержек обращения в эпоху империализма является одним из показателей прогрессирующего загнивания капиталистической системы.

8. Оборот переменного капитала и его влияние на массу и годовую норму прибавочной стоимости

Факторы, определяющие скорость оборота капитала, в то же время оказывают существенное влияние и на производство прибавочной стоимости. Сокращение времени обращения уменьшает товарный капитал и денежный капитал и увеличивает производительный капитал. Сокращением времени обращения относительно увеличивается время производства прибавочной стоимости. Ускорение естественных процессов в сфере производства, а также уменьшение производственных запасов приводят к уменьшению бездействующего капитала и соответственно увеличению функционирующего производительного капитала. Уско-

рение оборота авансированного капитала в целом означает ускорение оборота и переменного капитала.

Как мы выяснили, переменный капитал входит в оборотный капитал, и его оборот совершается так же, как совершается оборот и других частей оборотного капитала — стоимости сырья, топлива и вспомогательных материалов. Однако оборот переменного капитала имеет свои особенности. В отличие от других частей оборотного капитала стоимость переменного капитала в стадии производства не переносится на продукт, а вновь воспроизводится трудом рабочих. Поэтому в стадии обращения реализуется не авансированный переменный капитал, а новая стоимость, возмещающая авансированный переменный капитал.

От оборота переменного капитала и продолжительности его функционирования зависят масса и годовая норма прибавочной стоимости.

Возьмем, к примеру, два предприятия. Пусть в обоих предприятиях переменный капитал составляет по 10 000 долларов, но в первом предприятии он совершает оборот в течение года, а во втором — в течение месяца. При норме эксплуатации в 100 проц. в первом предприятии в течение года будет произведено 10 000 долларов прибавочной стоимости, а во втором предприятии — 120 000 долларов. Такая большая разница в массе прибавочной стоимости получилась оттого, что переменный капитал в первом предприятии совершил в течение года лишь 1 оборот, а переменный капитал во втором предприятии — 12 оборотов.

Влияние скорости оборота переменного капитала сказывается не только на массе прибавочной стоимости, но и на годовой ее норме. Годовая норма прибавочной стоимости есть отношение всей массы прибавочной стоимости, произведенной в течение года, к авансированному переменному капиталу. Первый капиталист, авансировав 10 000 v , в течение года получил 10 000 m . Годовая норма прибавочной стоимости будет:

$$M' = \frac{10\,000\ m}{10\,000\ v} \times 100 = 100 \text{ процентам.}$$

Второй капиталист авансировал тоже 10 000 v , но в течение года он получил 120 000 m , и годовая норма прибавочной стоимости будет:

$$M' = \frac{120\,000\ m}{10\,000\ v} \times 100 = 1200 \text{ процентам.}$$

Таким образом, при прочих равных условиях масса прибавочной стоимости и годовая норма прибавочной стоимости изменяются прямо пропорционально количеству оборотов авансированного переменного капитала. Чем быстрее оборачивается авансированный переменный капитал, тем больше производится прибавочной стоимости, тем выше ее годовая норма.

Оборот переменного капитала влияет и на число одновременно эксплуатируемых рабочих. Заработная плата выплачивается рабочим через известные, сравнительно короткие промежутки времени, допустим, два раза в месяц. Переменный капитал у первого капиталиста авансирован на весь год, и он должен быть достаточным на все 24 выдачи заработной платы в течение года. Этот капиталист может одновременно нанять рабочих не на все 10 000 долларов имеющегося у него переменного капитала, а лишь на $416\frac{2}{3}$ доллара; из 10 000 долларов авансированного переменного капитала у него действительно функционирует в производстве в каждые две недели переменный капитал лишь в размере $416\frac{2}{3}$ доллара, остальная же часть переменного капитала находится в форме денежного фонда заработной платы.

У второго капиталиста оборот переменного капитала совершается в течение одного месяца; его авансированный переменный капитал пускается в оборот в течение месяца в два приема по 5000 долларов. Этот капиталист, таким образом, сразу нанимает рабочих на 5000 долларов, из 10 000 долларов авансированного переменного капитала у него постоянно функционирует переменный капитал в размере 5000 долларов.

Итак, оба капиталиста авансировали одинаковые переменные капиталы, но у первого капиталиста постоянно действующий (функционирующий) переменный капитал составляет лишь $416\frac{2}{3} v$, у второго же капиталиста — 5000 v , т. е. в 12 раз больше, чем у первого. Другими словами, второй капиталист одновременно эксплуатирует в 12 раз большее число рабочих, чем первый, поэтому масса и годовая норма прибавочной стоимости во втором случае в 12 раз выше. Если взять теперь весь действующий в течение года переменный капитал, т. е. стоимость применяемой в течение года рабочей силы, то окажется, что у первого капиталиста он равняется 10 000 v ($416\frac{2}{3} v \times 24$), а у второго — 120 000 v (5000 $v \times 24$).

Отсюда вывод: чем быстрее оборачивается переменный капитал, тем большее количество рабочих эксплуатируется капиталом, а следовательно, тем больше масса и годовая норма прибавочной стоимости.

Различия между действительно примененным в течение определенного времени переменным капиталом и авансированным переменным капиталом приводят к различиям между годовой нормой прибавочной стоимости и действительной нормой прибавочной стоимости. Норма прибавочной стоимости — это отношение прибавочной стоимости к действующему переменному капиталу, она выражает степень эксплуатации рабочего. Годовая норма прибавочной стоимости — отношение всей произведенной за год массы прибавочной стоимости к авансированному переменному капиталу — непосредственно выражает степень возрастания авансированного переменного капитала.

При одной и той же степени эксплуатации годовая норма прибавочной стоимости может выражаться в самых различных процентных отношениях. Если время оборота авансированного переменного капитала превышает один год, то годовая норма прибавочной стоимости всегда ниже действительной нормы прибавочной стоимости; напротив, если время оборота переменного капитала короче одного года, то годовая норма прибавочной стоимости всегда выше действительной нормы прибавочной стоимости. Лишь в одном случае годовая норма прибавочной стоимости совпадает с действительной нормой прибавочной стоимости — это когда время оборота переменного капитала равно одному году.

Как будет показано в последующих лекциях, годовая норма прибавочной стоимости является одним из факторов движения нормы прибыли: норма прибыли изменяется прямо пропорционально изменению годовой нормы прибавочной стоимости.

* *
*

Рассмотрение процесса обращения капитала показывает, что все те факторы, которые прямо или косвенно влияют на скорость оборота капитала, являются в то же время факторами увеличения степени эксплуатации наемного рабочего, что антагонистические противоречия капиталистического производства усложняются и обостряются противоречиями капиталистического обращения. С развитием капитализма господство капитала над трудом становится все более тяжелым и мучительным. Крайне обостряются классовые противоречия капиталистического общества.

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

I. Кругооборот капитала

1. Функциональные формы промышленного капитала	4
2. Три формы кругооборота промышленного капитала	10
3. Капиталистическое производство и обращение. Критика меновой концепции	15
4. Издержки обращения	19

II. Оборот капитала

1. Время и число оборотов капитала	23
2. Основной капитал и оборотный капитал	24
3. Физическое и моральное снашивание основного капитала	27
4. Общий оборот авансированного капитала. Циклы оборотов	29
5. Рост основного капитала и обострение противоречий капитализма.	32
6. Рабочий период и время производства	35
7. Время обращения капитала	39
8. Оборот переменного капитала и его влияние на массу и годовую норму прибавочной стоимости	42

Редактор Д. М. Конаков.

**А-04440. Подп. к печ. 28/VI 1954 г. Заказ № 3146. Цена 80 к. Тираж 155.000.
Бумага 92 × 60¹/₁₆. Бум. л. 1,5. Печ. л. 3. Уч.-изд. л. 3.**

**3-я типография «Красный пролетарий» Союзполиграфпрома Главиздата
Министерства культуры СССР. Москва, Краснопролетарская, 16.**